

intec
PRINTING SOLUTIONS


ColorSplash

El futuro de la impresión digital creativa

**MEDIA
CREATIVITY
CREATE**

**GRAPHIC
CREATE**



EL NUEVO COLORSPLASH

CS4000
CS5000

Masterizado digitalmente, calidad de imagen en alta definición que expande tus capacidades de impresión y reduce tus costes.

Las nuevas impresoras digitales Intec ColorSplash CS4000 y CS5000 entregan una excelente calidad CMYK combinadas con una gran cantidad de soportes sobre una amplia gama de opciones de producción.

La gama Cs utiliza un avanzado tóner orgánico, tiene una nueva óptica LED, así como un nuevo fusor para conseguir una calidad espectacular en cada impresión. El "buque insignia" CS5000 añade una quinta estación de color al convencional CMYK, permitiéndote una mayor gama de impresiones en blanco y barnizado; ayudando a tu negocio a conseguir impresiones de más calidad y con mejores márgenes.

A diferencia de las impresoras de oficina estándares, los sistemas de impresión de la Intec ColorSplash CS4000 y CS5000 se dirigen hacia profesionales de impresión que buscan una impresora de producción asequible con una gran calidad de impresión y una gran flexibilidad de formatos al menor coste posible.

CALIDAD DE IMAGEN MASTERIZADA

El sistema de impresión digital Intec ColorSplash produce imágenes vibrantes y precisas con barridos de tono suaves. Muchas unidades de imagen utilizan tecnologías que usan un bit por píxel, Intec ColorSplash utiliza la última tecnología led que entrega una resolución óptica de 1200 dpi a 4 bits que, combinadas con el escaneado optimizado de Intec (OS 4800), consigue hasta 16 niveles de gris por píxel que equivalen a 4800 dpi.

El tóner Intec, utiliza un avanzado tóner seco orgánico en lugar de tóner triturado polimérico. La combinación de la imagen en alta definición con las resoluciones mejoradas de Intec y el añadido del tóner orgánico hace que tus impresiones sobresalgan y mantiene tu negocio por delante de la competencia.

- Resolución de impresión espectacular
- La tecnología Intec OS 4800 imprime con una mayor calidad de color
- Totalmente compatible con Fiery XF para Intec y con flujos de trabajo



IMPULSO DE PRODUCTIVIDAD Y CONFIGURACIONES EFICIENTES PARA TUS NECESIDADES DE PRODUCCIÓN

Las impresoras ColorSplash llegan a un nivel de personalización de gráficos que da fuerza a tus trabajos, entregando impresiones de calidad a 50 páginas por minuto (A4).

Para incrementar la productividad y reducir costes, Intec ha desarrollado una gama de alimentadores, apiladores y transportadores de salida que pueden añadirse a la impresora para mejorar la eficiencia y productividad, ahorrando tiempo y dinero. Por ejemplo, el alimentador profesional de sobres asegura la alimentación ininterrumpida de sobres con una productividad de hasta 4200 sobres por hora. El accesorio transportador mejora tu flujo, apilando sobres con un flujo de apilado calculado para un fácil clasificado post-impresión.

- Hasta 50 páginas por minuto tanto color como monocromo (A4)
- Memoria Ram de 2GB y procesador de 1.2GHz para un gran rendimiento
- Gama de alimentadores y apiladores para mejorar la eficiencia y la productividad

WELCOME TO THE FUTURE OF DIGITAL PRINTING

COLOR SPLASH

GRAN FLEXIBILIDAD DE SOPORTES

El mundo de la impresión está explotando nuevas aplicaciones, Nuestros clientes buscan nuevas aplicaciones: nuestros productos responden.

Las impresoras Intec ColorSplash comparten una filosofía de producción digital y emplean una impresión directa a través del papel a diferencia de las impresoras de oficina que pasan el papel en forma de "S". Esta impresión en plano permite a los usuarios utilizar una gran variedad de soportes desde el autocopiativo offset de 55 gramos hasta cartulinas de 450 gramos e incluso sustratos rígidos como magnéticos o láminas metálicas.

Además, la nueva tecnología de imagen LED crea un punto más pequeño que el típico punto de las impresoras láser. Los puntos más pequeños no sólo mejoran la calidad de imagen, también reducen el consumo de tóner y el calor en el sistema de fusión. Esto permite a las impresoras Intec imprimir en una gran variedad de sustratos como poliéster o PE Digital y también trabajar con materiales resistentes al aceite, la grasa el agua o el roce.

La tecnología Intec es conocida por la habilidad para imprimir la mayor variedad de sustratos disponibles, ayudándote a mantener y hacer crecer tu negocio. Ahora más que nunca, cualquier profesional de la impresión debería tener una Intec.

- Una excelente capacidad para manejar diferentes tamaños desde 63x89mm a SRA3 y también banners de 330 x 1321mm.
- Imprimir en materiales de hasta 450 gramos
- Doble cara hasta 320/gramos de serie
- Imprime en gran variedad de sustratos, incluyendo papel, cartulina, film, materiales sintéticos, polyesters, magnéticos y muchos más...



CMYK+1

TECNOLOGÍA QUE CAMBIA LAS REGLAS DEL JUEGO

Intec lleva la impresión en artes gráficas a un nuevo nivel con la impresora CS5000. Con la opción Única del quinto color, este nuevo concepto redefine los límites. Además de los colores CMYK, el quinto color te permite mejorar tu creatividad y tu impacto en tus impresiones con un adicional blanco y barnizado. Las áreas especiales de impresión pueden ser resaltadas con barniz, dando profundidad y estilo a tus impresiones. Con el uso del color blanco, ahora es posible imprimir diseños en blanco para sustratos coloreados para crear productos e impresiones sobresalientes.



+ BLANCO

Históricamente la impresión en blanco sólido ha sido un reto para las impresoras digitales. Imprimir textos en blanco o gráficos ha sido limitado a usar materiales blancos o al lento y costoso proceso de la litografía.

El lanzamiento de la Intec ColorSplash CS5000 proporciona una alternativa asequible y fácil de utilizar para estos trabajos en tiradas cortas rentables con blanco o barnizado hasta 450 gramos.

Además puedes producir colores impresionantes en materiales oscuros, imprimiendo primero en blanco y luego sobreimprimiendo en el color de tu diseño.



NUEVAS FUENTES DE INGRESOS AHORA DISPONIBLES

Anteriormente este tipo de impresoras de alto valor con 5 colores sólo se podían conseguir a través del uso de impresoras digitales muy caras, ahora están disponibles para una amplia gama de industrias y profesionales creativos, abriendo nuevas fuentes de ingresos y oportunidades de negocio.



+ BARNIZ

El tóner con efecto barnizado le da vida a tus imágenes, creando la profundidad que hace que la impresión parezca haberse impreso en una máquina mucho más cara. Usar el barniz Intec te permite dirigir la atención y crear contraste en tus trabajos de impresión. Puedes utilizar el barniz como quinto color en materiales de hasta 450 gramos. Usar el barniz permite a la aplicación de efectos creativos en tus diseños: Tarjetas de visita catálogos, trípticos, dípticos, flyers y muchos más.



LA GAMA COLORSPLASH

INTEC CS4000/5000



Sistema de impresión digital Intec ColorSplash
Disponible de serie en configuración con 4 colores o en configuración con 5 colores.

INTEC CS4500/5500

Sistema de producción digital Intec ColorSplash incluye el módulo digital multiusado (DMP) con alimentador y apilador. Diseñado para manejar un gran rango de soportes, especialmente sustratos pesados como SRA3 de 300 – 450gramos en materiales de hasta 675mm de largo para trípticos y otras aplicaciones.

Puede coger hasta 25Kg de sustrato y apilar sustratos de hasta 500mm para trabajos desatendidos.
Disponible para las configuraciones de 4 y 5 colores.



FIERY XF [®] PARA INTEC

Saca aún más partido de tu impresora ColorSplash añadiendo el fantástico RIP Fiery XF y la solución para flujos de trabajo. Entregando un control de color sin igual, el RIP Fiery XF proporciona un proceso de optimización avanzado para colores planos.

Tiene especificaciones de primer nivel como imposición, dato variable y gestión de flujo de trabajo para hacerte ahorrar tiempo y dinero.

El Fiery XF para INTEC viene con una estación de trabajo personalizada de INTEC. Diseñada para la facilidad de uso, la estación de trabajo INTEC RIP lleva tu flujo de trabajo a nuevos niveles de eficiencia y productividad.



ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Especificaciones	C S 4000	C S 5000
Descripción	Cuatro colores (CMYK) SRA3	Cinco colores (CMYK +1) SRA3
Velocidad impresión	A4: 50ppm color, 50ppm mono; A3: 28ppm color, 28ppm mono	
Resolución	Intec Multi-Level OS4800 tecnología, 1200 x 1200 dpi	
Tiempo de espera primera impresión	8 segundos color, 8 segundos mono	
Conexión	Ethernet 100 base T de serie	
Unidad duplex	Instalado de serie	
Capacidad de papel	530 + 300 hojas	
Bandejas de papel opcionales	Segunda bandeja: 530 hojas; Tercera bandeja: 530 hojas: Bandeja papel con castor: 530 hojas: Alimentador de gran capacidad: 1,590 hojas	
Maxima capacidad de papel	2,950 hojas	
Dimensiones (Alto/Ancho/Fondo)	640 x 699 x 625mm	
Peso	97.6kg	110.8kg
Consumo energetico	Power Save: <26W: Deep Sleep: <4W	
Memoria RAM	Estandar: 2GB; Maxima: 2GB	
Disco duro (Opcional)	160GB	
Lenguajes impresión	PCL5c, PCL6(PCLXL), Adobe PostScript3 con impresión directa de archivos PDF (v1.7)	
Sistemas Operativos Compatibles	Windows Vista (32-bit & 64-bit) / XP (32-bit & 64-bit) / Server 2003 (32-bit & 64-bit) / Server 2008 (32-bit & 64-bit) / Server 2008 R2 (64-bit) / Windows 7 (32-bit & 64-bit) / Server 2012 (64-bit)/ Server 2012 (64-bit) R2 / Windows 8.1/ Windows 8 (32-bit & 64-bit); Mac OSX 10.5 - 10.9	
Accesorios software	Color Swatch, PS Gamma Adjuster, Profile Assistant	
RIP externo (Opcional)	Fiery® XF for Intec RIP	
Seguridad	Secure Print, Secure Erase (con HDD opcional)	
Tamaños de papel/gramajes	SRA3, A3, SRA4, A4, A5, A6, B4, B5; Personalizado hasta 1321mm y pesos hasta 450 gramos	
Kit spot color (Solo CS5000)	Incluye cartucho toner 10K impresiones, tambor de imagen 38K impresiones and duct kit. Disponible para blanco y barniz	
Garantía	12 meses de serie	
Consumibles		
Cartuchos Toner para 38K impresiones	Cyan; Magenta; Yellow; Black	Cyan; Magenta; Yellow; Black
Cartuchos Toner para 10K impresiones		Blanco
Cartuchos Toner para 20K impresiones		Barniz
Tambor de imagen para 76K (Uso continuo)	Cyan; Magenta; Yellow; Black	Cyan; Magenta; Yellow; Black
Tambor de imagen para 38K (Uso continuo)		Blanco y barniz
Banda de transferencia 150K impresiones		
Fusor 150K impresiones		
Bote residuos 40K impresiones		